FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

APPLAUD 25 WP

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Applaud 25 WP es un regulador selectivo del crecimiento de los insectos, que actúa por contacto y cierto efecto vapor, para el control de cochinillas y mosca blanca.

COMPOSICIÓN

25% p/p Buprofezin (250 g/kg)

Nº DE REGISTRO

ES-00005

FORMULACIÓN

Polvo mojable (WP)

PRESENTACIÓN

Formato	Uds. / embalaje	Palet kg/L
1 Kg	12 x 1 Kg	216 Kg

MODO DE ACCIÓN

Applaud 25 WP actúa sobre numerosas especies de cochinillas con escudo y sin escudo, durante los diferentes estados larvarios y de ninfa, provocando su muerte en el momento en el que se produce la muda. Applaud 25 WP es más activo en las primeras fases larvarias.

Es especialmente efectivo para el control de mosca blanca, siendo las fases larvarias el momento más sensible de la plaga. La persistencia del efecto insecticida de Applaud 25 WP, controla las larvas que surgen de los huevos tratados. Las aplicaciones en estado de crisálida también reducen la emergencia de adultos de mosca blanca.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivos	Especie	Dosis	Nº aplica-ciones	Volumen de caldo	Modo de empleo
Manzano y Peral	Cochinillas	0,1-0,125 kg/hl (máximo 1,6 kg/ha)	1	1000-1600 l/ha	Aplicar desde el final de la floración hasta el comienzo de la maduración de los frutos
Olivo	Cochinillas	0,1 kg/hl (máximo 2 kg/ha)	1	1000-2000 l/ha	Aplicar desde que el fruto alcanza el 50% de tamaño, hasta el comienzo de coloración de los frutos
Platanera	Cochinillas Mosca blanca	0,04-0,08 kg /hl (máximo 1,6 kg/ha)	1	1500-3000 l/ha	Aplicar desde la emergencia de la 1ª hoja hasta que los frutos muestran cambio de coloración

Nota importante: el uso en platanera es un uso menor. Acorde al Artículo 51 del Reglamento (CE) 1107/2009 es responsabilidad final de la persona que utilice el producto su posible falta de eficacia o fitotoxicidad en este cultivo.

Los mejores resultados de aplicación de Applaud 25 WP se consiguen tratando al inicio de la infestación, sobre las fases tempranas de desarrollo de la plaga, siendo las fases más sensibles; en caso de cochinillas, con o sin escudo, la “fase larvaria” y en caso de mosca blanca, la "fase larvaria" y de "ninfa".

Contra adultos de cochinillas o mosca blanca no hay un efecto directo.

Applaud 25 WP es un insecticida de contacto que se aplica en pulverización foliar normal mediante tractor. Utilice un equipo de aplicación y un volumen de agua apropiados para asegurar una buena cobertura de la cubierta de la planta. El volumen de agua se debe ajustar para adaptarse a la altura y densidad foliar del cultivo.

Applaud 25 WP es compatible con la mayoría de los productos de uso comercial. Cuando se desconozca su compatibilidad con otro producto, recomendamos hacer un reducido ensayo previo sobre el cultivo a tratar, para observar la compatibilidad física en la mezcla y la reacción del cultivo en los días siguientes al ensayo. Este producto no se debe añadir, ni permitir que contamine, partes acuosas en sistemas hidropónicos.

Dado que el desarrollo de resistencias no puede ser previsto, el uso de este producto debe tener en cuenta las estrategias de manejo de resistencias establecidas para los cultivos y las plagas autorizadas.

Se promueve el uso seguro y responsable del producto para asegurar un control a largo plazo de los usos recomendados. Applaud 25 WP pertenece al modo de acción IRAC 16 (inhibidor de la biosíntesis de quitina, tipo 1, homóptero).

Es muy recomendable rotar con otros insecticidas de diferente modo de acción.

PLAZO DE SEGURIDAD y LMRs

CULTIVO	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR
Manzano	14	3 mg/kg
Peral	14	0,5 mg/kg
Olivo	45	5 mg/kg
Platanera	7	0,5 mg/kg

"Los LMRs recogidos en esta tabla son los vigentes a la fecha de revisión indicada en el documento. Para información actualizada consultar la página oficial de la UE: http://ec.europa.eu/sanco_pesticides/public/index.cfm"

PREPARACIÓN DEL CALDO

Llene hasta la mitad el depósito de aplicación con agua limpia, ponga en funcionamiento el agitador y añada la cantidad necesaria de Applaud 25 WP.

Mantenga el agitador en funcionamiento mientras se termina de llenar el depósito así como durante la aplicación.

No deje líquido de aplicación en el pulverizador durante largos periodos de tiempo (por ejemplo durante las comidas o por la noche).

RIESGOS TOXICOLÓGICOS Y AMBIENTALES

ATENCIÓN

- **Puede provocar una reacción alérgica en la piel**
- **Muy toxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos**

- Evitar respirar el polvo/la niebla
- Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo
- Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón sin frotar.
- En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- Evitar su liberación al medio ambiente.
- Recoger el vertido.
- Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

PRIMEROS AUXILIOS

La intoxicación puede provocar la irritación de ojos, piel y mucosas.

- Retire a la persona de la zona contaminada. Quítele inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lavar con agua abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito y no administre nada por vía oral.
- Controle la respiración. Si fuera necesario realícele la respiración artificial.
- Si la persona esta inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario traslade al accidentado a un centro sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Tratamiento sintomático

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono (91) 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

FRASES DE RIESGO RELATIVAS A LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

AVES Y MAMÍFEROS	-
ORGANISMOS ACUATICOS	Respétese sin tratar una banda de seguridad con cubierta vegetal de 16 m en frutales de pepita y olivos y 18 m en platanera hasta las masas de agua superficial.
ABEJAS	-
ARTRÓPODOS	-
LOMBRICES	-

PRECAUCIONES RELATIVAS A LA PROTECCIÓN DEL OPERADOR

El aplicador deberá utilizar guantes de protección y mascarilla de protección respiratoria FFP2 durante la mezcla/carga, guantes de protección química durante la aplicación y al manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas, además durante la aplicación si el tractor no dispone de cabina cerrada utilizará ropa tipo 4: hermética a productos líquidos, capucha y visera.

Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

Plazo de reentrada 15 días en olivar y 5 en frutales y platanera.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

Syngenta España, S.A.
C/ Ribera del Loira, 8 – 10 3ª planta
28042 – Madrid
Telf.: 91 387 64 10
www.syngenta.es